SPY ON

SEE MORE . DO MORE . CARE MORE

FICHA TÉCNICA

SPY ON LOVE

Ecógrafo ultraportátil

SONDA CONVEXA | 128 ELEMENTOS

Uma solução compacta e sem fios, concebida para levar a ecografia ao local onde a avaliação acontece.



PRINCIPAIS CONTEXTOS DE APLICAÇÃO

- Obstetrícia
- Ginecologia
- Avaliação abdominal
- Avaliação renovesical

COMPACTO · SEM FIOS · PORTÁTIL

Ligação a smartphone, tablet ou computador compatível

FREQUÊNCIA	PROFUNDIDADE	LIGAÇÃO	SOFTWARE
3,5 / 5,0 MHz	90 a 305 mm	Wi-Fi 5 GHz + USB-C	Aplicação MY USG

SPY ON

SEE MORE . DO MORE . CARE MORE

Especificações técnicas

SPY ON LOVE | Sonda convexa | 128 elementos

IDENTIFICAÇÃO

NOME COMERCIAL	SPY ON LOVE
TIPO DE SONDA	Convexa
ELEMENTOS	128
RAIO	R60
DIMENSÕES	115 x 70 x 20 mm
PESO	Aprox. 125 g

IMAGEM E FUNÇÕES

FREQUÊNCIA	3,5 / 5,0 MHz
PROFUNDIDADE	90, 160, 220 e 305 mm
MODOS	B, B/M, Color, PW e PDI
FRAME RATE	Até 24 fps
GANHO	40 a 110 dB
AJUSTES	Ganho, profundidade, foco, 8 TGC, realce, gama dinâmica, PRF e filtro de parede
MEDIÇÕES B	Distância, área, circunferência e biometria obstétrica
M / PW	Frequência cardíaca, tempo, velocidade, S/D e profundidade

LIGAÇÃO E COMPATIBILIDADE

SEM FIOS	Wi-Fi 5 GHz - 802.11n / 20 MHz
COM FIOS	USB Type-C
APLICAÇÃO	MY USG - interface disponível em português
APPLE	iPhone/iPad com iOS 11.0 ou superior
ANDROID	Versão 8.0 ou superior
WINDOWS	Windows 10, 64 bits ou superior; Wi-Fi 5 GHz
DICOM	Verificação de ligação, Storage e Worklist

ALIMENTAÇÃO

BATERIA	Interna e substituível - 3,8 V - 1350 mAh
AUTONOMIA	Até cerca de 2 horas em funcionamento
CONSUMO	4 W em funcionamento; 1,5 W em espera
CARREGAMENTO	USB Type-C; permite utilização durante a carga

PROTEÇÃO E SEGURANÇA

PARTE APLICADA	Tipo BF
PROTEÇÃO	Corpo IP22; cabeça da sonda IP27
TEMPERATURA	O sistema não realiza varrimento a 43 °C ou mais

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

UTILIZAÇÃO	0 a 40 °C; 30 a 85% HR, sem condensação
ARMAZENAMENTO	0 a 45 °C; 30 a 95% HR, sem condensação
PRESSÃO	70 a 106 kPa

PRESETS CLÍNICOS

Abdómen, ginecologia, obstetrícia, cardíaco, urologia, rim, pulmão e duas configurações de utilizador.

CONFIGURAÇÃO STANDARD

- Sonda principal
- Cabo USB Type-C
- Bolsa de transporte
- Manual de utilização

INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

CATEGORIA	Dispositivo médico - sistema portátil de ecografia
CLASSE	IIa
CONFORMIDADE	Marcação CE
PORTUGAL	Notificado ao INFARMED
DOCUMENTAÇÃO	Informação técnica e regulamentar disponível mediante pedido

DISTRIBUIÇÃO EM PORTUGAL

GOY AND ZAZA, Unipessoal Lda.

www.goyandzaza.com
info@goyandzaza.com

Utilização profissional. Especificações sujeitas à configuração e versão do equipamento fornecido.